ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ССР

**ОХРАНА ПРИРОДЫ**

**ГИДРОСФЕРА**

**ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ВОД ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ НЕФТЬЮ И НЕФТЕПРОДУКТАМИ**

**ГОСТ 17.1.3.05-82**

**(СТ СЭВ 3078-81)**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

**РАЗРАБОТАН Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**В. Н. Ладыженский,** канд. техн. наук**; Ю. В. Ермоленко; М. С. Иванов,** канд. техн. наук**; Е. П. Кокшаров; И. С. Колобков; Н. А. Михайлов,** канд. геол.-минерал. наук**; В. В. Волковинский,** канд. биол. наук**; Л. Г. Лейбчик**

**ВНЕСЕН Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР**

Зам. министра **Б. Г. Штепа**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 марта 1982 № 1243**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

 **Охрана природы**

**ГИДРОСФЕРА ГОСТ**

**Общие требования к охране поверхностных 17.1.3.05-82**

**и подземных вод от загрязнения нефтью**

**и нефтепродуктами (СТ СЭВ 3078-81)**

Nature protection. Hydrosphere. General requirements

to surface and underground water control against

pollution by oil and oil products

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 марта 1982 г. № 1243 срок введения установлен**

**с 01.01. 1983 г.**

1. Настоящий стандарт устанавливает общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами (далее - нефть) при их транспортировании и хранении.

Стандарт не распространяется на требования к охране вод при транспортировании и хранении нефти при ее добыче и переработке.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3078-81.

2. Условия транспортирования и хранения нефти должны обеспечивать предотвращение попадания ее в поверхностные и подземные воды.

3. Материал и конструкция оборудования и средств для транспор­тирования и хранения нефти не должны допускать возможности утечки нефти до конца срока их службы с учетом условий эксплуатации.

4. Все сооружения и устройства для транспортирования и хранения нефти должны быть оборудованы средствами предотвращения загрязнения поверхностных и подземных вод.

5. Сооружения и средства для транспортирования и хранения нефти должны быть оборудованы контрольно-измерительной аппаратурой для обнаружения наступившей утечки нефти.

6. В местах возможного попадания нефти в водные объекты должны быть сооружены нефтеулавливающие устройства и приспособления для локализации и сбора разлившейся нефти.

7. Места возможного попадания нефти в водные объекты должны быть оборудованы средствами для информации аварийной службы и всех заинтересованных водопользователей.

8. При обнаружении утечки нефти должны быть приняты необходимые меры по ее ликвидации, а также по предотвращению попадания нефти в поверхностные и подземные воды и ликвидации наступившего загрязнения поверхностных и подземных вод.

9. При попадании нефти в подземные воды должны быть приняты меры, обеспечивающие предотвращение дальнейшего распространения загрязнения этих вод (откачка загрязненных подземных вод, перекрытие подземного потока).

10. Разлившуюся нефть следует собрать, вывезти и утилизировать с соблюдением мер, обеспечивающих предотвращение загрязнения поверхностных и подземных вод.

11. На территории внутреннего пояса зон санитарной охраны источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в прибрежных водоохранных зонах и на затопляемых территориях хранение нефти в нефтехранилищах не допускается.

12. При транспортировании и хранении нефти должен быть разработан план ликвидации аварийных ситуаций и утечек нефти, который должен содержать перечень объектов и территорий, подлежащих особой защите от загрязнения (водозаборы, пляжи и другие объекты), указания по оповещению заинтересованных служб и организаций, перечень технических средств, порядок действий по ликвидации аварий и утечки нефти, способ утилизации разлившейся нефти.

13. Термины, применяемые в стандарте, - по ГОСТ 17.1.1.01-77.